LI180 *leitor de código de barras Homebank 30*

Manual de Instalação, Operação e Configuração

ÍNDICE

1. INSTALAÇÃO

2. OPERAÇÃO
2.1. Modo de Leitura Manual
2.2. Modo de Leitura Automática

3. CONFIGURAÇÃO
3.1. Sistemas de Internet Banking
3.2. Configurações Diversas
3.2.1. Como Configurar

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
4.1. Especificações Operacionais
4.2. Especificações Mecânicas
4.3. Especificações Elétricas
4.4. Desempenho de Leitura

5. SUPORTE TÉCNICO

Captura de dados na medida certa

Rua das Oiticicas, 77 • Parque Jabaquara
CEP 04346-090 • São Paulo • SP
T: 11 2344-0404 • F: 11 5016-1084
E: nonus@nonus.com.br • W: www.nonus.com.br

1. INSTALAÇÃO

Com o computador ligado, conecte o cabo do **LI180** na porta USB. O driver será instalado automaticamente em alguns segundos e estará pronto para uso.

2. OPERAÇÃO

IMPORTANTE: Ao apontar o feixe de leitura, ajuste a distância entre o LI180 e o Código de Barras, de modo que o feixe fique com a largura maior do que o Código de Barras. É necessário que aproxime ou afaste o LI180 até ajustar corretamente.

2.1. Modo de Leitura Manual

Este é o modo padrão de fábrica, o feixe de leitura será aceso quando o gatilho for pressionado. Para realizar a leitura, segure o LI180, **pressione o botão** e aponte o feixe de leitura em direção ao código de barras. Quando o código for lido com sucesso, o LI180 emitirá um sinal sonoro e o feixe de leitura apagará.

2.2. Modo de Leitura Automática

Este é o modo de leitura onde o LI180 mantém o feixe de leitura sempre aceso. Ao perceber a presença de um código de barras, o LI180 realizará a leitura. Para realizar a leitura, segure o LI180 em uma das mãos e aponte o feixe de leitura em direção ao código de barras. Se preferir, poderá manter o LI180 fixado no suporte (opcional vendido separadamente) e apenas direcionar o código de barras ao feixe.

Neste modo, pode-se pressionar o Gatilho para apagar ou manter o feixe aceso constantemente.

3. CONFIGURAÇÃO

IMPORTANTE: O LI180 sai configurado de fábrica pronto para o uso. Sugerimos que realize estas configurações sob orientação do suporte técnico Nonus.

3.1. Sistemas de Internet Banking

No site de qualquer banco, NÃO MARQUE A OPÇÃO PARA USO DO LEITOR ÓPTICO (OU LEITOR CÓDIGO DE BARRAS), simplesmente realize a leitura no modo de digitação (ou linha digitável), onde funcionará normalmente caso não tenha alterado a configuração de Fábrica.

3.2. Configurações Diversas

Como padrão de fábrica, o LI180 é configurado para realizar a leitura de códigos de barras nos padrões: 2 de 5 intercalado, 39, 128, UPC-A, EAN-8 e EAN-13. Caso deseje, poderá habilitar somente 1(um) tipo de código ou mais, através de configurações com Códigos específicos localizados no final deste Manual. Existem outras configurações que podem ser feitas em contato com o Suporte Técnico Nonus.

3.2.1. Como Configurar

Para habilitar ou desabilitar uma função, utilize os códigos de barras localizados no final deste Manual.

Selecione o Código com a função desejada, aponte o feixe e efetue a leitura. O LI180 emitirá um sinal sonoro indicando que a configuração foi realizada com sucesso.

Existem outras configurações que podem ser feitas em contato com o Suporte Técnico Nonus

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

4.1. Especificações Operacionais

Iluminação:	Diodo Laser (650nm)
Taxa de Contraste de Impressão:	Mínimo de 15%
Iluminação Ambiente:	10,000 Lux (fluorescente)
Temperatura de Operação:	0 a 50° C
Temperatura Armazenamento:	-40 a 60° C
Umidade Relativa do Ar:	5% a 95% (sem condensação)
Decodificação:	UPC-A, UPC-E, 2 de 5 Industrial, 2 de 5 Intercalado, EAN-8, EAN-13, EAN-128, Código 128, Código 39, Código 93 e Codabar 125.

4.2. Especificações Mecânicas

Dimensões:	162 x 68 x 98 mm (comprimento x largura x profundidade)
Peso:	128g
Resistência a Impactos:	Suporta quedas de até 1,50m em chão de concreto.

4.3. Especificações Elétricas

Alimentação de Entrada:	DC + 5v +/- 5%
Consumo:	85-100mA (Operação)

4.4. Desempenho de Leitura

Resolução:	4 mils (0,10 mm)
Velocidade de Leitura:	100 scans/seg

5. SUPORTE TÉCNICO

Contate o Suporte Técnico da Nonus através do atendimento on line em www.nonus.com.br, pelo telefone (11) 2344-0404 ou envie um e-mail com suas dúvidas para suporte@nonus.com.br

Anotações

ITDCM133v0

3.2.2. Configurações Disponíveis

Abaixo seguem os Códigos de Configuração disponíveis

.A007$

INFORMA VERSÃO

.DEF

PADRÃO DE FÁBRICA

Modos de leitura

.F001$

LEITURA AUTOMÁTICA

.F002$

LEITURA MANUAL

Internet Banking

.J001$

HABILITA LEITURA DE CÓDIGO 2 DE 5 INTERCALADO

.J002$

DESABILITA LEITURA DE CÓDIGO 2 DE 5 INTERCALADO

.J021$

TRAVA LEITURA DE DOCUMENTOS BANCÁRIOS(44 CARACTERES)

.J022$

QUANTIDADE LIVRE DE CARACTERES

.J023$

DOCUMENTOS C/ FORMATAÇÃO DE LINHA DIGITÁVEL

.J024$

FORMATO DE 44 CARACTERES

.J026$

FORMATO DE LINHA DIGITÁVEL E TAB ENTRE ALGUNS CAMPOS

.J027$

FORMATO DE LINHA DIGITÁVEL E TAB ENTRE TODOS OS CAMPOS

Tempo de transmissão entre Caracteres

60ms

%0903D05%

120ms

%0903D07%

200ms

%0903D09%

Sinal Sonoro

.F018$

BEEP ALTO

.F022$

BEEP BAIXO

.F012$

BEEP DESLIGADO

Habilitar Padrões de Códigos de Barras

.A028$

HABILITA TODOS OS CÓDIGOS

.J001$

HABILITA INTERCALADO 2 DE 5

.G008$

HABILITA CÓDIGO 39

.J010$

HABILITA CÓDIGO 128

.H019$

HABILITA EAN-8

.H013$

HABILITA EAN-13

.H001$

HABILITA UPC-A

Desabilitar Padrões de Códigos de Barras

.J002$

DESABILITA CÓDIGO 2 DE 5 INTERCALADO

.G009$

DESABILITA CÓDIGO 39

.J011$

DESABILITA CÓDIGO 128

.H020$

DESABILITA EAN-8

.H014$

DESABILITA EAN-13

.H002$

DESABILITA UPC-A

Terminador

.D013$

ENTER

.D014$

TAB

.D010$

NENHUM